













## நாடுக்குத் தடை!

ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் குழல் பாதுகாப்புக்கான அமைப்பு பல்காஸ் ஏறி வற்றிப்போவதற் கான அறிகுறிகள் காணப்படுவதாகத் தெரிவித்திருக்கிறது. அன்மையில் ஏரல் நதி வற்றிப்போனது யாவரும் அறிந்ததே. பல்காஸ் ஏறி - மத்திய ஆசியாவின் இரண்டாவது பெரிய ஏறியாகக் காணப்படுகின்றது. கஜகல்தாவிள் கிழக்குப்பகுதியில் ஏறக்குறைய 400 Km வடக்குப்பழுமாக இது காணப்படுகின்றது. ஏரல் நதிக்கு ஏற்பட்ட கதிதான் இதற்கும் ஏற்படும் என ஆய்வாளர்கள் கருதுகின்றார்கள். இதற்குக் காரணம் - சீனாவில் காணப்படுகின்ற இலி என்ற ஆழுதான். இந்த ஆழ்றிலிருந்து தான் பல்காஸ் ஏறி நீரினைப் பெற்றுக்கொள்கின்றது.

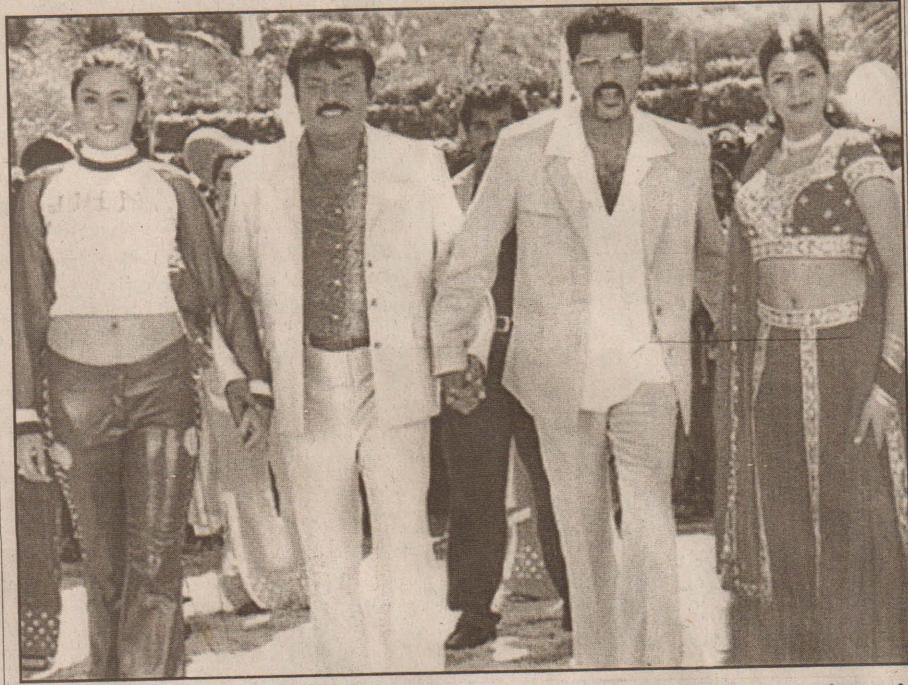
சீன அரசு இதற்கு அன்மையில் தடை விதித்திருக்கின்றது. இது முறைமுழுதாக அரசியல் கவுந்த நடவடிக்கை எனக் கறுப்படுகின்றது. இதற்குச் சீனத் தூர்ப்பில் அதிகரிக்கும் சந்ததொகைப் பெருக்கத்துக்கேற்றவாறு தங்கள் நாட்டுடைய நிர்த்தேவையைப் பூர்த்திசெய்யவே இந்த நடவடிக்கை எனக் கறுப்படுகின்றது. ஆணை, கலைக்ஸுங் விளைநிலங்களில் நிரில்லவு பாட்டுப் பின்றில்லை தோன்றியுள்ளது.

இதிலும் மிகக்கேவலம் என்னவென்றால், மக்கள் கழிவுகளை இந்த ஏரிக்குள் வீசுவதுதான். இது இந்தப் போக்கிலே போனால், கஜகல்தான் நாட்டின் விவசாயம் மிகவும் கேள்விக் குறிதான். இதற்கிடையில் முன்னாள் சோவியத்யூனியன் நாடுகளில் சுத்தமான நீர் கிடைக்கும் வழிகளும் அருகிவருகின்றன.



## திரை சிட்டிகள்

### எங்கள் அண்ணூர்



வழமையான பொலிஸ் அல்லது கிராமம் என்று நினைத்து வீஜயகாந் படம் பார்க்கப்போகிறவர்களுக்கு இன்ப அந்தச்சி கொடுத்திருக்கின்றார் இயக்குநர் சீத்திக். சீன்னி வயசுக் காதல் பல உயர்களைப் பலவாக்கிவிட, தனிமரமாகிறார் வீஜயகாந். காதலித்தவர் தந்திரமாகச் சொத்தைப் பிடுங்கிக்கொள்கின்றார்.

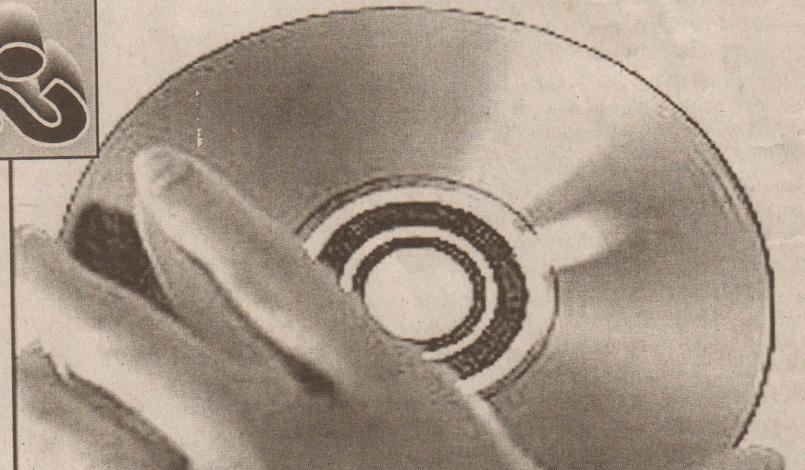
உழைத்து உழைத்து உயரத்திற்குப் போகின்ற வீஜயகாந், தன் தங்கை சுவர்னமால்யாவைக் கண்டுபிடித்துப் படிக்கவைக்கிறார். இது சுவர்னமால்யாவிற்குத் தெரியாது. காதலால் வெறுப்புக்கொண்ட வீஜயகாந்திற்கு தீருமனம் என்றாலே ஒலர்ஜி. அவருக்குக் காதல் வந்ததா? கல்யாணம் நடந்ததா? அன்னன் - தங்கை கிணைந்தார்களா? இது தான் படம். வடிவேலு, ஹீபாண்டியராஜன் ஜோடி புண்ணியுத்தில் நகைச்சவை கலகலப்படு தங்கையைப் பக்கத்து வீட்டில் வைத்துக் கொண்டு பார்த்துப் பார்த்துப் பரவசப்படுவது பழைய சென்டிமெண்ட், சண்டைக் காட்சிகளில் வீஜயகாந் வெளுத்து வாங்கியிருக்கிறார். தங்கையாக வரும் சுவர்னமால்யா - எலும்பும் தோலுமாக நீற்கின்றார். கதாநாயகி நமீதா. இது போதாதன்று பிரபுதேவா வேறு. பாண்டியராஜன், பிரபுதேவா நிலைமை கிப்படியாகிவிட்டதே? ஒழுங்க அனுதாபங்கள்.

எங்கள் அன்னா 2004 இன் “பாசமல்”

- PNS -

## எயின் சிகிச்சை

பழைய காலத்து வாணைவி இசைத்தட்டுக்கள் இன்றும் பூர்க்கத்திலிருப்பதனைக் காணக்கூடியதாக இருக்கின்றது. அதற்கு அடுத்ததாக ஒன்று, இரண்டு, மூன்று தசாப்தத்தினைத் தன்னகத்தே கொண்ட வாணைவி கச்சட் ரெக்கோடர்கள். இவை எண்ணவற்றையும் தாண்டி அன்மையில் சந்தைக்கு வந்து, ஒரு சக்கைப் போடு போடுகின்ற CD இசைத்தட்டுக்களுக்கிருக்கின்ற மாவுச் தனிதான். அதிலும், ஒரு சக்கைப் போடு போடுகின்ற MP3 CDகள் என்றால் எல்லோரும் விரும்புகின்றார்கள். CD இல் பாடல்கள் பதிவது என்பது கச்சட் போன்றது அல்ல. இது மிகவும் கடினமானது. பொதுவாக CD இல் பாடல்கள் பதிந்தால், அந்த CD இனைக்கொண்டு வேறு பல சூடுகளைப் பதியக்கூடியதாக இருந்தது. ஆனால், திருட்டு CD களிலிருந்து தப்புவதற்காக ஒருதரம் பதிவுசெய்த சூடு ஆனது மீண்டும் ஒரு முறை பதியுடியாதனவுக்கு அன்மைக்காலக் கண்டுபிடிப்புக்கள் பதில் சொல்கின்றன. அதிலும் அமெரிக்காவில் வெற்றி பெற்றிருக்கின்ற இந்த CD திட்டம், மற்றைய வளர்முக நாடுகளுக்கும் பரவப்பட இருக்கிறது. இதன்மூலம் ஒரேயொரு Master CD இனை மையமாகக் கொண்டுதான் இனி CD க்கள் பதியப்பட இருக்கின்றன. இந்தத் தகவல் CD பைத்தியங்களுக்கு இன்பமா? அல்லது துன்பமா?



## துவரங்களுடன் முதல்கள்



அமெரிக்காவில், சுலபாமா மாநிலத்தில் முகில் களில் காணப்பட்ட பாரிய துவாரங்கள் விஞ்ஞானிகளை ஆச்சரியத்திற்குப் படுத்தியுள்ளது. வானியல் தொடர்பான அறிஞர்கள், வானில் காணப்பட்ட பநித்துக்கள் கள் முகில்களுக்குடாக முகில் கூட்டங்களுடன் இணைந்த பின், ஆவியாகும்போது வெற்றிடம் ஒன்று உருவாகியிருக்க விக்கப்பட்டது. இதனிடையே விமானங்கள் இந்த முகில் க்ட்டங்களுக்காகச் செல்லும்போது, விமானங்களிலிருந்து வெளியேறும் புகை மண்டலம் - பரிக் கட்டித்துக்களை ஆவியாக்குவதால் நிகழலாம் எனவும் அறிவித்துள்ளார்கள்.

## அடிவை நோக்கீடு பயணம்

உலகமயமாக்கல் எப்பது நானுக்கு நாள் வளர்ச்சியடைந்து வருகின்ற இந்தக் காலகட்டத்தில், அதிகரித்துவரும் சந்ததொகை, அவற்றின் தேவைகள் ஆகியவற்றி பூர்த்திசெய்ய முடியாத நிலையில் இருக்கின்ற பெருவாரியான நாடுகள் - குழலை மாற்றியாகவும் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்யத் தயாராகவுள்ளன. இதன் காரணமாக குழலில் ஏற்படப் போகின்ற மாற்றங்களைப் பற்றிச் சிந்திக்கக்கூடிய நிலையில் மனி தர்கள் இல்லை. வகைங்களின் இரைச்சல்களும் மற்றும் கழிவுகளும் சர்வதேசப் பயங்கர வாதத்திலும் கொடுவாக இருப்பதாக இங்கிலாந்து நாட்டின் சிரேஷ்ட விஞ்ஞானி ஒருவர் கூறுகின்றார். காலநிலையில் ஏற்படுகின்ற பாதுகாப்புவது மிகுங்கங்களான். அதிலும் பார்வைப்படுவதும் அதிகம் பாதிக்கப்படுகின்றது. அன்மையில் எடுக்கப்பட்ட கண்கெடுப்பின்படி - மனிதனுக்குத் தேவையான இயற்கை வளம் 33 தரில்லியன் அமெரிக்க டெலார்கள். ஆனால், அவனுத கிடைத்தது 18 தரில்லியன் அமெரிக்க டெலார்கள் மட்டுமல்ல. காலகாலமாக எவ்வளவுதான் குழல் மாசடைதல் பற்றிக் கூறி விவரம், கிடைப்பது ஒன்றுமல்ல. அழிவை நோக்கிப் போய்க் கொண்டிருக்கின்ற உலகின்கு குழல் பாதுகாப்பு நிகழ்ச்சிகள்தான்.

